

(22) Filing date: 10<sup>th</sup> September, 1999  
FIIP Dpt. #20

Date of International Application transition to national phase

(21) № of state registration  
99119464

Priority

In: 020612

☐ (S6) International Application Registration No. and International Filing date, fixed by the recipient office  
(Registration number and date of Eurasian Application filing) 15<sup>th</sup> September, 1989

(S7)

Number and date of international publication of the International Application (date of Eurasian Application publication)

## APPLICATION

For granting Patent of Russian Federation  
For invention

To Russian Agency

for patents and trademarks

121858, Moscow, Berezhkovskaya nab., 30, 1  
Federal Institute of Industrial Property

Submitting the documents as below, I request (we requests) to grant  
Patent of the Russian Federation in the name of:

INSTITUT MOLEKULARNOI GENETIKI  
ROSSIJSKOY AKADEMII NAUK

JACOBSON HOLMAN  
PLLC  
EXHIBIT

Appendix 2

(71) Applicant (s): INSTITUT MOLEKULARNOI GENETIKI  
ROSSIJSKOY AKADEMII NAUK  
123182, Moscow, pl. I.V.Kurchatova, IMG RAN

(full name or nomination and address or appellation to be indicated here.  
Data on residence of authors-inventors are given in column 97)

Code of organization

- ☐ I request (we request) to establish invention priority according to the date of:
- ☐ filing the first application (s) in the country-participant of Paris Convention (item 2 Art.19 of the Law)
  - ☐ filing of earlier application with Patent Office according to item 4 art.19 of the Law
  - ☐ filing of earlier application with Patent Office according to item 5, art. 19 of the Law
  - ☐ filing of additional materials to the earlier application (item 3 art.19 of the Law)

To be filled in only upon request of the priority earlier than the date of application filing with the Patent Office

☐ № of the first, earlier, original application

☐ Date of priority sought

(33) Code of country of filing  
as per ST3 (when convention  
priority is sought)

1.  
2.  
3.

(54) Title of invention:

"A Method to Expedite Nitric Oxide (NO) Oxidation in Heterogeneous Environment"

(98) Address for correspondence (full postal address, name or denomination of the addressee)

123182, Moscow, pl. I.V.Kurchatov, IMG RAN, PLG

Phone 196-00-00

Telex:

Fax:

(74) Patent Attorney (full name, Registration No., appellation)

☐ Power of attorney ☐ copy of Power of attorney is attached

Заявление ФИПС

Пускное заявление о предоставлении информации о состоянии дел в области изобретения

☒

List of documents enclosed:	Sheets in a copy	copies	Grounds for right to application filing and patent receipt occurrence (without documents submission)
<input type="checkbox"/> Specification of invention			<input type="checkbox"/> applicant is employer and conditions of item 2, art. 8 of the Law observed <input type="checkbox"/> cessation of right by employer to another person <input type="checkbox"/> cessation of right by inventor Or his successor to another person <input type="checkbox"/> right of inheritance
<input type="checkbox"/> Claims (number of independent claims)			
<input type="checkbox"/> Drawing(s) and other materials			
<input type="checkbox"/> Abstract			
<input type="checkbox"/> fee payment receipt: <input type="checkbox"/> for filing application			
<input type="checkbox"/> for conducting examination			
<input type="checkbox"/> document, confirming of grounds available for: <input type="checkbox"/> exemption from fee payment			
<input type="checkbox"/> reduction of fee amount			
<input type="checkbox"/> copy (s) of the first application(s) (upon seeking convention priority)			
<input type="checkbox"/> translation of application to Russian			
<input type="checkbox"/> Power of Attorney certifying patent attorney powers	1	1	
<input type="checkbox"/> other document (disclosure) - motion			

(72) Inventor(s) (full name to be indicated)	(97) Full residence post address, including name of country and its code according to WOIP ST.3 standard, if established	Signature(s) of inventor(s), who received right for patent receipt; date
BEDA, Natalya Vladimirovna	117312, Moscow, ul. Vavilova 43/28	
GORDIN, Vladimir Alexandrovich	125503, Moscow, ul. Lavochkina 37/27	
NEDOSPASOV Andrei Arturovich	117312, Moscow, ul. Vavilova 43/28	
RAFIKOV Ruslan Robertovich	117279, Moscow, ul. Ostrovityanova, 35	
RAFIKOVA Olga Valerievna	117279, Moscow, ul. Ostrovityanova, 35	
SUNTSOVA Tatyana Pavlovna	141700, Moscow Region, Dolgoprudny, Institutsky per., d.9, korp. 8, kv. 203-1	

I (we)

(full name)

request not to mention me (us) as inventor (s) in publication of the information about the Application, about granting a patent

Inventor successor, who receded the right for patent receipt (full name or nomination, place of residence or appellation, date, signature)

Signature:

B.O.GLOTOV, Deputy Director 7<sup>th</sup> September, 1999

*Signature (s) of the Applicant(s) or a patent attorney for whose name the patent is sought, date of the signature (s)*

*(upon signing on behalf of a legal person, signature of the manager should be certified with stamp)*

Stamp:

Rossiiskaya Academia Nauk

Institut Molekulyarnoi Genetiki

State Establishment No. 000470, Moscow

Заполняется  
Институтом

(22) Дата публикации <b>10 СЕН 1999</b> <b>ФИПСОТА №20</b>		Дата перевода международной заявки на национальную фазу	(21) № гос. регистрации <b>99119464</b>
		Приоритет	Выполненный № <b>020612</b>
<input type="checkbox"/> (86) регистрационный номер международной заявки и дата международной подачи, установленные получающим ведомством (регистрационный номер и дата подачи евразийской заявки) <input type="checkbox"/> (87) номер и дата международной публикации международной заявки (дата публикации евразийской заявки)			
<p align="center"><b>ЗАЯВЛЕНИЕ</b> <b>о выдаче патента Российской Федерации</b> <b>на изобретение</b></p> <p align="right">В Российское агентство по патентам и товарным знакам 121858, Москва, Березовская наб., 38, Федеральный институт промышленной собственности</p> <p>Представляя указанные ниже документы, прошу (просим) выдать патент Российской Федерации на имя</p> <p><b>Института молекулярной генетики</b> <b>Российской Академии наук</b> (71) Заявитель(и):</p> <p><b>Институт молекулярной генетики</b> <b>Российской Академии наук</b> <b>123182, Москва, пл.И.В.Курчатова, ИМГ РАН</b></p> <p align="right">Код организации по ОКПО (если он установлен)</p> <p align="right">Код страны по стандарту ВОИС ST.3 (если он установлен)</p> <p>(указывается полное имя или наименование и местожительство или местонахождение. Данные о местожительстве авторов-заявителей приводятся в графе с кодом 97)</p>			
<input type="checkbox"/> Прошу (просим) установить приоритет изобретения по дате: <input type="checkbox"/> подачи первой(ых) заявки(ок) в стране-участнице Парижской конвенции (п.2 ст.19 Закона) <input type="checkbox"/> поступления более ранней заявки в Патентное ведомство в соответствии с п.4 ст.19 Закона <input type="checkbox"/> поступления первоначальной заявки в Патентное ведомство в соответствии с п.5 ст.19 Закона <input type="checkbox"/> поступления дополнительных материалов к более ранней заявке (п.3 ст.19 Закона) (Заполняется только при испрашивании приоритета более раннего, чем дата поступления заявки в Патентное ведомство)			
<input type="checkbox"/> № первой, более ранней, первоначальной заявки		<input type="checkbox"/> Дата испрашиваемого приоритета	(33) Код страны подачи по ST.3 (при испрашивании конвенционного приоритета)
1.			
2.			
3.			
(54) Название изобретения			
Способ ускорения окисления оксида азота (NO) в гетерогенной среде.			
(98) Адрес для переписки (полный почтовый адрес, имя или наименование адресата)			
123182 Москва пл. И.В.Курчатова, ИМГ РАН, ПЛГ			
Телефон: 196-00-00		Телскс:	Факс:
(74) Патентный поверенный (полное имя, регистрационный номер, местонахождение)			
Телефон:		Телскс:	Факс:
<input type="checkbox"/> доверенность <input type="checkbox"/> копия доверенности прилагается			

Заявление с реквизитами, представленными институтом, является уведомлением о поступлении заявки

Нужное отметить знаком X

Приложение: Уведомление №1,

Перечень прилагаемых документов:		Кол-во л. п.1 экз.	Кол-во экз.	Основание для возникновения права на подачу заяв- ки и получение патента (без представления доку- мента):
<input type="checkbox"/> описание изобретения				
<input type="checkbox"/> формула изобретения (кол-во независимых пунктов)				
<input type="checkbox"/> чертеж(и) и иные материалы				
<input type="checkbox"/> реферат				
<input type="checkbox"/> документ об уплате пошлины:				
<input type="checkbox"/> за подачу заявки				
<input type="checkbox"/> за проведение экспертизы				
<input type="checkbox"/> документ, подтверждающий наличие оснований для:				
<input type="checkbox"/> освобождения от уплаты пошлины				
<input type="checkbox"/> уменьшения размера пошлины				
<input type="checkbox"/> копия(и) первой(ых) заявки(ок) (при испрашивании конвенционного приоритета)				
<input type="checkbox"/> перевод заявки на русский язык				
<input type="checkbox"/> доверенность, удостоверяющая полномочия патентного поверенного				
<input type="checkbox"/> другой документ (указать) <i>ходатайство</i>		1	1	
(72) Автор(ы)  (указывается полное имя)		(97) Полный почтовый адрес ме- стожительства, включая наимено- вание страны и ее код по стандарту ВОИС ST.3, если он установлен		Подпись(и) автора(ов), переуступившего(их) право на получение патента; дата
Беда Наталья Владимировна		117312 Москва ул. Вавилова 43/28		<i>Беда 6.09.99.</i>
Гордин Владимир Александрович		125503 Москва ул. Лавочкина 37/27		<i>Горд 6.9.99</i>
Недоспасов Андрей Артурович		117312 Москва ул. Вавилова 43/28		<i>А Нед 6.9.99</i>
Рафиков Руслан Робертович		117279 Москва ул.Островитянова 35		<i>Раф 6.9.99</i>
Рафикова Ольга Валериевна		117279 Москва ул.Островитянова 35		<i>О Раф 6.9.99</i>
Сунцова Татьяна Павловна		141700 Московская обл. Долгопрудный Институтский пер.9 корп 8 к. 203-1		<i>Сунцова 6.09.99.</i>
Я (мы) _____ (полное имя)				
прошу (просим) не упоминать меня (нас) как автора(ов) при публикации сведений о заявке, о выдаче па- тента				
Подпись(и) автора(ов):				
Правопреемник автора, переуступивший право на получение патента (полное имя или наименование, местожительство или местонахождение патента):				
Подпись <i>7.09.99</i> зам.директора <i>Е.О. Глотов</i> подпись(и) заявителя (ей) или патентного поверенного, от имени испрашивается патент, дата подписи(ей) (при подписании от имени юридического лица подпись руководителя удостоверяется печатью)				